

PRACHT[®]
PRO LINE

HESSEN
CHAMPIONS
2020

GEWINNER
Kategorie Innovation

TROJA G2



PRO

PARK N RIDE

VANDALISMUS

UNTERFÜHRUNGEN

PRACHT®



PRACHT®



TROJA G2

PRACHT®



FEATURES

Hart im Nehmen

Vandalismusgeschützt bis 100 Joule IK10+ und Anti-Graffiti Schutz (optional).

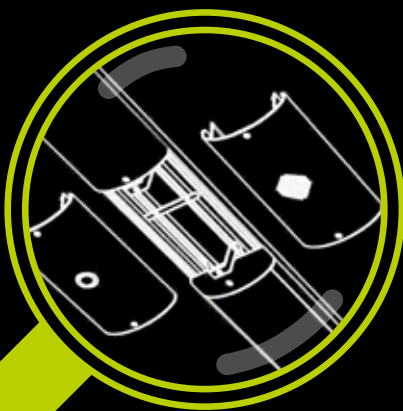


PRACHT EASY CONNECT (PEC) System

ESD-Schutz für die LED durch PEC-System. Noch schneller und sicherer.

Medienkanal

Einfache Montage - 3 getrennte Kanäle für separierte Leitungsführungen.



Modular

Die All-in-one-Lösung - Leuchte, Bewegungsmelder, Lautsprecher etc. alles im Medienkanal integrierbar.

PRACHT.COM

+49 64 66 / 91 40-0

PRACHT®



TROJA G2

-25 °C MEDIENKANAL
LANGLEBIG ANTI-GRAFFITI
VANDALISMUSGESCHÜTZT
EXTREM ROBUST SICHERHEIT FLACH
PEC SYSTEM HOMOGENES LICHT
WARTUNGSARM



GEHÄUSE Flach, aus stabilem Aluminium, weiß, pulverbeschichtet, vandalismusgeschützt, integrierter decken-/wandseitiger Kabelführungskanal.

ABDECKUNGEN aus Polycarbonat (PC, schlagfest), opalisiert, eingefasst in Aluminium-Rahmenprofil, Endkappen aus Aluminium-Druckguss, wahlweise Torx, Torx-TR (mit Pin) oder individueller Sicherheitsverschluss.

DICHTUNGEN Langlebige Silikondichtung.

DURCHGANGSVERDRAHTUNG Max. 5x2,5 mm² + DALI möglich.

MONTAGE Prozesssichere Montage durch PRACHT EASY CONNECT (PEC) System - LED Board ist in der Abdeckung integriert. Einfaches Stecken zur ESD geschützten Montage.

EINSATZBEREICHE Vandalismusgefährdete Bereiche, Unterführungen, Öffentliche Bereiche, Verkehrsanlagen, Bahnhöfe, Justizvollzugsanstalten.

OPTION Medienkanal, Graffiti-Protect-System, weitere Licht- und Gehäusefarben auf Anfrage möglich.

TECHNISCHE DETAILINFOS Alle technischen und lichttechnischen Daten zu unseren Leuchten finden Sie auf pracht.com

5

JAHRE GARANTIE



BIS ZU 100.000 h LEBENSDAUER



ENTHÄLT EINE LICHTQUELLE DER ENERGIEEFFIZIENZ-KLASSE C-D



VON -25°C BIS +40°C JE NACH AUSFÜHRUNG

100 I JOULE

VANDALISMUS GESCHÜTZT, IK10+



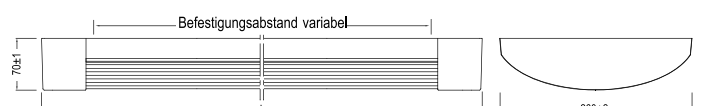
LED



Schutzklasse I nach VDE 0711/EN 60598

Schutzart IP65, SKI und SKII

Staubdicht, strahlwassergeschützt, 230V/50 Hz, *angemeldet



TROJA G2 SKI, RAL9010, 4000K, Einzelleuchte

Leistung	Lichtstrom	Länge	Gewicht	ON/OFF 110° Art. Nr.	Preis	DIM-DALI 110° Art. Nr.	Preis	ON/OFF ASYM Art. Nr.	Preis	DIM-DALI ASYM Art. Nr.	Preis
1x17 W	1800 lm	705 mm	4 kg	76*31121	480,00 €	76*31171	520,00 €	76*31126	537,00 €	76*31176	576,00 €
1x21 W	2200 lm	705 mm	4 kg	76*31221	480,00 €	76*31271	520,00 €	76*31226	537,00 €	76*31276	576,00 €
1x25 W	2600 lm	705 mm	4 kg	76*31321	480,00 €	76*31371	520,00 €	76*31326	537,00 €	76*31376	576,00 €
1x33 W	3300 lm	705 mm	4 kg	76*31521	503,00 €	76*31571	543,00 €	76*31526	560,00 €	76*31576	600,00 €
1x32 W	3300 lm	1261 mm	7 kg	76*31141	651,00 €	76*31191	691,00 €	76*31146	709,00 €	76*31196	749,00 €
1x39 W	4400 lm	1261 mm	7 kg	76*31241	651,00 €	76*31291	691,00 €	76*31246	709,00 €	76*31296	749,00 €
1x46 W	5100 lm	1261 mm	7 kg	76*31341	686,00 €	76*31391	726,00 €	76*31346	742,00 €	76*31396	783,00 €
1x60 W	6500 lm	1261 mm	7 kg	76*31541	720,00 €	76*31591	760,00 €	76*31546	777,00 €	76*31596	817,00 €
1x38 W	4300 lm	1561 mm	9 kg	76*31151	727,00 €	76*31101	767,00 €	76*31156	784,00 €	76*31106	824,00 €
1x48 W	5500 lm	1561 mm	9 kg	76*31251	727,00 €	76*31201	767,00 €	76*31256	784,00 €	76*31206	824,00 €
1x57 W	6400 lm	1561 mm	9 kg	76*31351	765,00 €	76*31301	805,00 €	76*31356	823,00 €	76*31306	863,00 €
1x65 W	7000 lm	1561 mm	9 kg	76*31551	800,00 €	76*31501	840,00 €	76*31556	857,00 €	76*31506	898,00 €

TROJA G2 SKII 4000K, RAL9010, Einzelleuchte

Leistung	Lichtstrom	Länge	Gewicht	ON/OFF 110° Art. Nr.	Preis	DIM-DALI 110° Art. Nr.	Preis	ON/OFF ASYM Art. Nr.	Preis	DIM-DALI ASYM Art. Nr.	Preis
1x19 W	1800 lm	705 mm	4 kg	76*36121	594,00 €	76*36171	634,00 €	76*36126	651,00 €	76*36176	691,00 €
1x25 W	2200 lm	705 mm	4 kg	76*36221	594,00 €	76*36271	634,00 €	76*36226	651,00 €	76*36276	691,00 €
1x30 W	2600 lm	705 mm	4 kg	76*36321	594,00 €	76*36371	634,00 €	76*36326	651,00 €	76*36376	691,00 €
1x38 W	3300 lm	705 mm	4 kg	76*36521	594,00 €	76*36571	634,00 €	76*36526	651,00 €	76*36576	691,00 €
1x33 W	3300 lm	1261 mm	7 kg	76*36141	765,00 €	76*36191	805,00 €	76*36146	823,00 €	76*36196	863,00 €
1x47 W	4400 lm	1261 mm	7 kg	76*36241	765,00 €	76*36291	805,00 €	76*36246	823,00 €	76*36296	863,00 €
1x56 W	5100 lm	1261 mm	7 kg	76*36341	765,00 €	76*36391	805,00 €	76*36346	823,00 €	76*36396	863,00 €
1x71 W	6500 lm	1261 mm	7 kg	76*36541	765,00 €	76*36591	805,00 €	76*36546	823,00 €	76*36596	863,00 €
1x42 W	4300 lm	1561 mm	9 kg	76*36151	823,00 €	76*36101	836,00 €	76*36156	880,00 €	76*36106	920,00 €
1x58 W	5500 lm	1561 mm	9 kg	76*36251	823,00 €	76*36201	836,00 €	76*36256	880,00 €	76*36206	920,00 €
1x71 W	6400 lm	1561 mm	9 kg	76*36351	823,00 €	76*36301	836,00 €	76*36356	880,00 €	76*36306	920,00 €
1x75 W	7000 lm	1561 mm	9 kg	76*36551	823,00 €	76*36501	836,00 €	76*36556	880,00 €	76*36506	920,00 €

TROJA G2 ZUBEHÖR

Art. Nr.	Beschreibung
0601728	Stahlhaltewinkel zur 45° Leuchten-Eckmontage. Pulverbeschichtet RAL9010, einseitig geschlossen.

TROJA G2 LICHTFARBEN (Standard Lichtfarbe 4000K bei SKI und SKII. Weitere Lichtfarben auf Anfrage möglich)

Ausführung	Farbtemperaturen
SKI	R _a > 80: 4000K (standard), 6500K
SKII	R _a > 90: 2700K, 3000K, 4000K (standard), 5000K ; Sondertypen R _a > 80: 2700K, 3000K, 4000K, 5000K

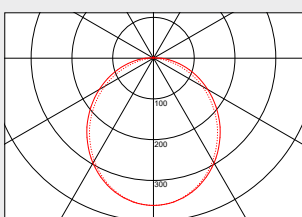
HINWEIS

Bei vom Standard abweichenden Lichtfarben ist mit längeren Lieferzeiten zu rechnen. Lichttechnische Daten basieren bei SKI auf LF 840, bei SKII auf LF 940.

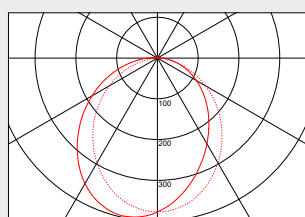
Bitte in der Art.-Nr. den * durch die entsprechende Zahl in der nebenstehenden Tabelle ergänzen!

ERLÄUTERUNG ZUR BESTELLUNG VON DURCHGANGSVERDRÄHTUNGEN

	Ziffer	Mehrpreis
Ohne Durchgangsverdrahtung	* = 0	-, - €
SKI 3x1,5 mm ² ; bei DALI 3x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 3	20,00 €
3x2,5 mm ² ; bei DALI 3x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 4	21,00 €
5x1,5 mm ² ; bei DALI 5x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 7	23,00 €
5x2,5 mm ² ; bei DALI 5x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 8	24,00 €
SKII 2x1,5 mm ² ; bei DALI 2x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 1	20,00 €
2x2,5 mm ² ; bei DALI 2x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 2	21,00 €
4x1,5 mm ² ; bei DALI 4x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 5	23,00 €
4x2,5 mm ² ; bei DALI 4x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 6	24,00 €



Breitstrahlend 100°



Asymmetrisch 100°

Produktspezifische
Daten unter
www.pracht.com

Justierbar

Verschieb- und fixierbare Feder-
muttern zur leichten
Befestigung.

Decken- / Wandmontage

Kanal für diverse Abhängungs-,
Befestigungs- und Ausrichtungs-
möglichkeiten.

Über-Kopf Arbeiten

Leichte Montage dank
Einrastfunktion. Einklicken
und in Ruhe festschrauben.

Führt und hält

Kabel können nun noch
schneller fixiert werden.

PEC SYSTEM

Schnellste Installation dank
PRACHT EASY CONNECT System.

Flach

Flacher Kanal mit
3 Einzelkammern zur
einfacheren Verkabelung.

Integriert

LED Träger in die Abdeckung integriert
- zuverlässiger ESD-Schutz.

TROJA MEDIENKANAL G2 Pulverbeschichtet RAL9010. (Zuschnitt auf Maß auf Kundenwunsch bitte bei L= angeben!)

Art. Nr.	Beschreibung
0600705	TROJA MEDIENKANAL G2, Höhe 32mm, Grundkanal 1m. Zuschnitt L=
0600706	TROJA MEDIENKANAL G2, Höhe 32mm, Grundkanal 2m. Zuschnitt L=
0600707	TROJA MEDIENKANAL G2, Höhe 32mm, Grundkanal 3m. Zuschnitt L=
0600710	Abdeckprofil/Blindfeld MEDIENKANAL G2, Grundlänge 1m. Zuschnitt L=
0600711	Abdeckprofil/Blindfeld MEDIENKANAL G2, Grundlänge 2m. Zuschnitt L=
0600712	Abdeckprofil/Blindfeld MEDIENKANAL G2, Grundlänge 3m. Zuschnitt L=

ZUBEHÖR MEDIENKANAL G2

Art. Nr.	Beschreibung
0601652	Verbinder MEDIENKANAL G2 Grundprofile inkl. Schraube
0601655	Kabelhaltebügel (Aluminium) inkl. Montageset
0601653	Befestigungsbügel für Blindabdeckung inkl. Zubehör
0705854	Endkappe für Grundprofil MEDIENKANAL G2 inkl. Montagezubehör, Aluminium, pulverbeschichtet RAL9010
0705855	Endkappe für MEDIENKANAL G2 inkl. Blindabdeckung, inkl. Montagezubehör, Aluminium, pulverbeschichtet RAL9010
0601722	Stahlhaltewinkel zur 45° Medienkanal-Eckmontage, Anfangs-/Endstück geschlossen, pulverbeschichtet RAL9010
0601721	Stahlhaltewinkel zur 45° Medienkanal-Eckmontage, Mittelstück mit Kabeldurchführung, mind. 1 Winkel pro Grundprofil, verzinkt



Homogener Lichtaustritt



Kopfansicht



Extrem flach

„ES WIRD NIEMALS KOMPROMISSE BEI DER QUALITÄT MEINER PRACHT-LEUCHTEN GEBEN.“

Alfred Pracht, Gründer, 1963

HESSENCHAMPION 2020 IN DER KATEGORIE „INNOVATION“

PRACHT wurde mit dem Innovations- und Wachstumspreis „Hessen Champions“ des Landes Hessen für herausragende Leistungen in der Kategorie „Innovation“ ausgezeichnet. Gesucht wurden innovative Unternehmen in Hessen, die in ihrer Branche weltweit führend sind. Auswahlkriterium war die Größe des Unternehmens, die überdurchschnittliche Schaffung neuer Arbeitsplätze in Hessen oder die Entwicklung neuer Produkte bzw. Produktionsverfahren.



Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH | PRACHT Lighting Solutions GmbH
Am Seerain 3 | D-35232 Dautphetal-Buchenau/Lahn | Germany | Tel: +49 6466/9140-0 | welcome@pracht.com
pracht.com | video.pracht.com | www.pracht.com/ausschreibungstexte